

pplica	tion/Co	ntrol	No.

Raymond Covington

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/576,758

LIU ET AL.

Examiner

Art Unit 1625

	4	Rejecte	d	E	(Through numeral) Cancelled							N	Non-Elected					A	Appeal						
	=	Allowe	ď	÷	Restricted							Ŀ	Interference						0	Objected					
Claim	Г		Date			Claim [_	Cla			Cla	im		Date				_	\Box
	0	9/1				_	la.							П	-		_	al			l	П		П	
Final	De	8/0 9				Final	Original							П			Final	Original							
1	1	1=11		t	Ηt		51			$^{+}$	+	t			\exists	t		101		\top	t		+	П	╛
2	17	/					52			\perp	T					Г		102						П	
3	11	/	H	╀	Hŀ		53 54	Н	Н	+	+	⊢	┝	H	Н	H	\dashv	103	Н		╀	\vdash	+	Н	_
5	₩	₩. Η—	++	╁	Hŀ		55	Н	\vdash	+	+	+	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	105	-	+	H	Н	+	Н	\neg
6	Ħ	#/ H-		✝	H	-	56	Н	\vdash	$^{+}$	+			Н	-	Н	\dashv	106	\neg	+	1	\forall	+	Н	_
7	Ш			1			57									E		107			I			П	
- 8	П						58		Ц	\perp	I		L.,	П				108			L		\perp		
9	μ,	# =	H	+-	\vdash	_	59	Ш	Н	+	+	ـ	┞-	Н	4	-	_	109	\Box	+	╀	Н	+	\perp	_
10	V	-	++	╁	$H \vdash$		60 61	Н	\vdash	+	+-	╀╌	⊢	Н	-	-	\dashv	110	\dashv	-	+	+	+	\vdash	-
12	+	++	++	╁	$H \vdash$	_	62	Н	Н	+	+	╁╌	-	Н	-	H	-	112	Н	+	╁	-	+	\vdash	\dashv
13	+			+	Hŀ	_	63	Н	\vdash	$^{+}$	+-	\vdash	t	Н	\neg	H	\neg	113	\dashv	+	$^{+}$	\forall	\pm	\vdash	_
14	T			1	\sqcap		64	П	П	1	十	T	Т		7	т	\neg	114	\neg		T	П	\neg	П	_
15				Ι			65											115			Т			П	
16	匚						66			_	\perp	L			_			116			_				
17	┺		\perp	┺	\sqcup		67	Ш		4	\perp	┖	L	L	_	L		117	_	+	1	\perp	-	\vdash	_
18	╄		\vdash	╀	\vdash	_	68 69	Н	\dashv	+	+	╀	-	Н	-	⊢	-	118 119	\vdash	-	╀	\vdash	+	\vdash	_
20	+		++	+-	$H \vdash$	_	70	Н	Н	+	+-	┼-	\vdash	Н	-	⊢	-	120	Н	+	╁	+	+		-
21	+	++	-	✝	H	-	71	Н	\vdash	+	+	╁	-	Н	\dashv	H		121	\dashv	_	╁	+	+	Н	-
22	t	\vdash		$^{+}$	ĦĦ		72	Н		$^{+}$	+-	$^{-}$	_		┪	Н	_	122		\top	t	\vdash	$^{+}$	\vdash	_
23							73											123			П				
24	Г			L	\sqcup	_	74	Ш		4	\perp	┖	L		_	L		124	_	\perp	_	\sqcup		\perp	
25	+		++	╀	\vdash	_	75	Н	Н	+	+	⊢	⊢	ш	_	\vdash	_	125		+	╄	\vdash	-	\vdash	
26 27	╀	++	++	╀	$H \vdash$		76 77	Н	\dashv	+	+	-	⊢	Н	\dashv	\vdash	-	126 127	+	-	╀	\vdash	+	Н	\dashv
28	╁	++	\vdash	╁	$H \vdash$	_	78	Н	\dashv	+	+	╁	-	Н	\dashv	Н	-	128	\dashv	+	۰	\vdash	+	H	-
29	+-			+	Ηŀ		79	П	П	$^{+}$	+	1			\neg	h	_	129		\top	T	\vdash	\top	Н	_
30				1	H		80			T	T					г		130				П			
31							81			\Box				П				131		\perp					
32	⊢	\perp		1	НΙ		82	Н	\dashv	4	1	L	⊢	Н	-	⊢		132	-		┡	ш		Н	_
33	+	++		+	$H \vdash$	-	83 84	Н	\vdash	+	+	\vdash	⊢	Н	\dashv	\vdash		133 134	\dashv	+	+	\vdash	-	+	-
35	+	++	 	+	$H \vdash$	-	85	Н	Н	+	+-	┢	⊢	Н	\dashv	\vdash		135	+	-	+	\vdash		H	-
36	-			1	Ηŀ	\neg	86	Н	\vdash	+	+	1	r	Н	7	۲		136	-	- -	Т	\vdash	-	Н	-
37	I						87											137			L				
38	L			Ļ	ЦΙ		88				\perp						_	138			L	Ц			
39	+-			+	1		89	Н	Н	+	+	\vdash	\vdash	Н	-	1		139	\dashv	+	⊢	\sqcup	+	\vdash	-61
40	+	\vdash	++-	+	H +	-	90 91	Н	\vdash	+	+	⊢	Н	Н	\dashv	1	-	140 141	\dashv	+	+	H	+	Н	-
42	+	\vdash	++	+		-	92	Н	\vdash	+	+	\vdash	Н	Н	-	-	\dashv	142	\dashv	+	H	Н	+	Н	-
43	-			1			93	Н	\vdash	$^{+}$	$^{+}$	H	Н	Н	-1	-		143	\dashv	+	T	\vdash	\pm	H	-1
44				L			94			_	I	L	Ľ					144	⊒ٲ		L	ธ	\perp	◻	
45				\Box			95			T	\Box							145		T		П	T		
46		ШΤ		₽			98	Ц	Ц	_	4			Ц	1	F		146	_	\perp		П	\perp	П	_
47	1	$\vdash\vdash$	H	\vdash	ΗЬ		97	Н		+	+	_	ш	Ш	4	1		147	_	\perp	L	Н	+	\vdash	
48	+	\vdash	H	\vdash	ΗЬ		98 99	Н	\vdash	+	+	\vdash	Н	Н	-	+		148 149	\dashv	+	╀	Н	+	Н	\dashv
49 50	1	++	++	Н	$H \vdash$		100	Н	\vdash	+	+	⊢	Н	Н	\dashv	+		150	+	+	⊢	+	+	H	\dashv
1 50	_			_	ا لـــ		100			_		-	_	ш	_	ш	_				1_				_